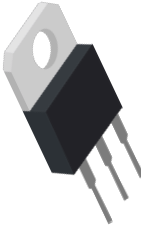


EL PODER DE LOS TRANSISTORES

 LABORATORIO: -> <https://bmaker.cc/proyectos-electronica-02/>



MARCA LA TAREA COMPLETADA

Responde en tu Cuaderno

1 Razona

1. ¿Por qué usamos un transistor en lugar de conectar el LED directamente al interruptor?
2. ¿Viste alguna diferencia en el brillo del LED al cambiar de transistor NPN a PNP?


2 Experimenta

1. ¿En el esquema 1, que pasa si reemplazas la resistencia de 4.7kΩ por una de 1kΩ. ¿Qué observas?
2. ¿En el esquema 2, invierte la polaridad de la batería. ¿El LED sigue funcionando? ¿Por qué?

Evaluación del Laboratorio



CRITERIO	BUEN TRABAJO	PUEDE MEJORAR	NO LOGRADO
Construcción exitosa del circuito			
Identificación de componentes			
Explicación del funcionamiento			
Experimentación y curiosidad			

 Para obtener tu recompensa debes estar registrado en nuestra plataforma y publicar tu trabajo 